

Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie produkcji rolniczej**
Symbol kwalifikacji: **RL.03**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180** minut.

RL.03-01-24.06-SG

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2024

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na **KARCIE OCENY** w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. **KARTĘ OCENY** przekaż zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 3 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Przygotuj do wysiewu składniki mieszanki zbożowej na gleby kompleksu żytniego słabego.

Wykonując zadanie egzaminacyjne:

- 1) Rozpoznaj składniki mieszanki oraz dokonaj ich oceny organoleptycznej. Nazwy rozpoznanych gatunków zbóż oraz wyniki oceny wpisz do tabeli **Karta oceny materiału siewnego**.
- 2) Oznacz czystość 100 g nasion zboża z worka oznaczonego numerem 1. Materiał siewny po oznaczeniu czystości pozostaw na stanowisku. Wyniki wpisz do tabeli **Oznaczenie czystości nasion**.
- 3) Oblicz ilość poszczególnych zbóż w mieszance potrzebnych do siewu na powierzchni 5 arów według podanej normy wysiewu (1 hektar = 100 arów). Wyniki wpisz do tabeli **Ilość poszczególnych zbóż w mieszance na powierzchnię 1 ha i 5 arów**.
- 4) Odważ komponenty mieszanki w oddzielnych pojemnikach (**nie mieszaj!**). Odważone składniki pozostaw na stanowisku.

Zadanie wykonaj na wyznaczonym stanowisku wyposażonym w sprzęt i narzędzia.

Podczas pracy przestrzegaj zasad organizacji pracy, przepisów bhp, ppoż.

Posprzątaj stanowisko. Używane narzędzia i sprzęt odłóż na wyznaczone miejsce.

Norma wysiewu zbóż w mieszance (kg/ha)

| Gatunek | Kompleks żytni dobry | Kompleks żytni słaby |
|-----------|----------------------|----------------------|
| Jęczmień | 55 | 50 |
| Owies | 60 | 65 |
| Pszenżyto | 85 | 85 |

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- rozpoznane nasiona zbóż oraz dokonana ocena organoleptyczna ziarna,
- oznaczona czystość nasion wyznaczonego zboża,
- obliczona ilość składników mieszanki zbożowej na powierzchnię 5 arów,

oraz przebieg ważenia składników mieszanki zbożowej na powierzchnię 5 arów.

Karta oceny materiału siewnego

| Numer worka | Gatunek zboża | Ocena organoleptyczna ziarna* |
|-------------|---------------|-------------------------------|
| 1 | | Barwa Zapach |
| 2 | | Barwa Zapach |
| 3 | | Barwa Zapach |

*Określenia pomocnicze do oceny ziarna:

Barwa – naturalna, jaśniejsza od naturalnej, ciemniejsza od naturalnej, plamista.

Zapach – typowy dla ziarna zdrowego, stęchły, nieprzyjemny; spleśniały, mysi, kwaśny, miodowy

Oznaczenie czystości nasion

| | |
|--------------------------|--|
| Masa pobranej próbki (g) | |
| Masa zanieczyszczeń (g) | |
| Czystość zboża (%) | |

Ilość poszczególnych zbóż w mieszance na powierzchnię 1 ha i 5 arów

| Gatunek | Ilość wysiewanych zbóż w mieszance na powierzchni 1 ha (kg) | Ilość wysiewanych zbóż w mieszance na powierzchni 5 arów (kg) |
|-----------|--|--|
| Jęczmień | | |
| Owies | | |
| Pszenżyto | | |